

Конкурс интерактивных презентаций "Интерактивная мозаика"

Номинация «Интерактивная игра»

<http://pedsovet.su>

Гумерова Фарида Ильгамтдиновна

*учитель математики I кв.категории МБОУ
«Верхнемактаминская ООШ» Алметьевского района
Республики Татарстан*



Игра «МОРСКОЙ БОЙ»

Внеклассное мероприятие

«МОРСКОЙ БОЙ»

Правила игры.

1. Дисциплина в команде – залог успеха. Нарушение дисциплины приводит к штрафным баллам (-3 очка)
2. Право отвечать первой у команды попавшей в «Вопрос». Верный ответ принесет 1 балл, не верный - переход хода.
3. Соперники имеют право на ответ, если отвечающая команда допустила ошибку.
4. Если «стреляющая» команда промахнулась, не попала в поле вопроса, ход переходит соперникам.
5. Если команда ответила на вопрос верно, за ней сохраняется право следующего хода.
6. Если обе команды ответили на вопрос неверно, то к «полю» данного вопроса можно вернуться только в конце игры.
Разыгрывается право первого хода. Для этого задается вопрос капитанам команд. Тот, кто первый поднимет руку и даст правильный ответ завоевывает для своей команды одно очко и начинает игру.

Итог игры подводится по результатам в бланке счета.



Конкурс капитанов.

Право 1 хода.

Вопрос: Квадриллион
записывается с
помощью «1» и :

1. 15 нулей;
2. 12 нулей;
3. 9 нулей?

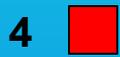
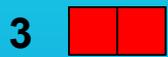
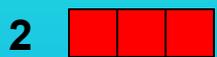
Капитаны, а вы
готовы к игре
«МОРСКОЙ БОЙ»?

вопрос

ответ

далее

Вам нужно найти
на этом поле боя
корабли:



	А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	К
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										



**Вы действительно хотите
выйти из игры?**

нет

да

Список источников

ЗАМОРОЧКИ

ИЗ
БОЧКИ

Если бы завтрашний день был вчерашним, то до воскресенья осталось бы столько дней, сколько дней прошло от воскресенья до вчерашнего дня. Какой же сегодня день?

(Среда)

(Три)



Вместо многоточия подставьте число прописью так, чтобы получилось слово.

Например: ли...к (ли сто к)

Р...А

РОДИНА

задание

ответ



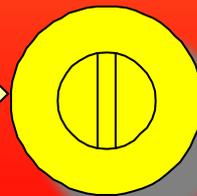
Отгадайте ребус!



Подсказка



Ответ



Этот великий русский математик был ректором Казанского университета в период с **1827** по 1846 по 1846 годы, пережив эпидемию холеры (1830 по 1846 годы, пережив эпидемию холеры (1830) и сильнейший пожар (1842), уничтоживший половину Казани. Благодаря энергии и умелым действиям ректора жертвы и потери в обоих случаях были минимальны. Его усилиями Казанский университет становится первоклассным, авторитетным и хорошо оснащённым учебным заведением, одним из лучших в России.



Лобачевский



Что это?



Ответ:

часы





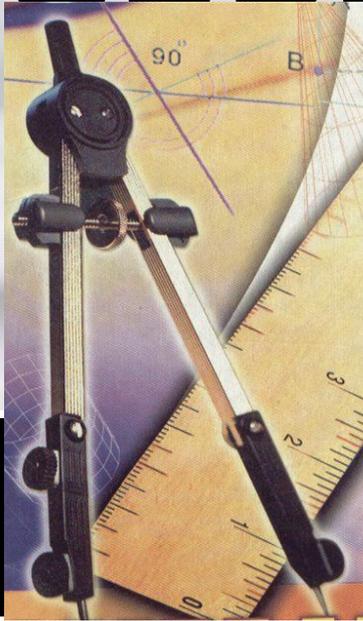
вопрос



ответ



ЧЕРНЫЙ ЯЩИК



Предмет, который лежит в черном ящике, является:

- чертежным инструментом.
- используется на уроках математики для построения окружностей.

1

подсказк

а

2

подсказк

а

ответ



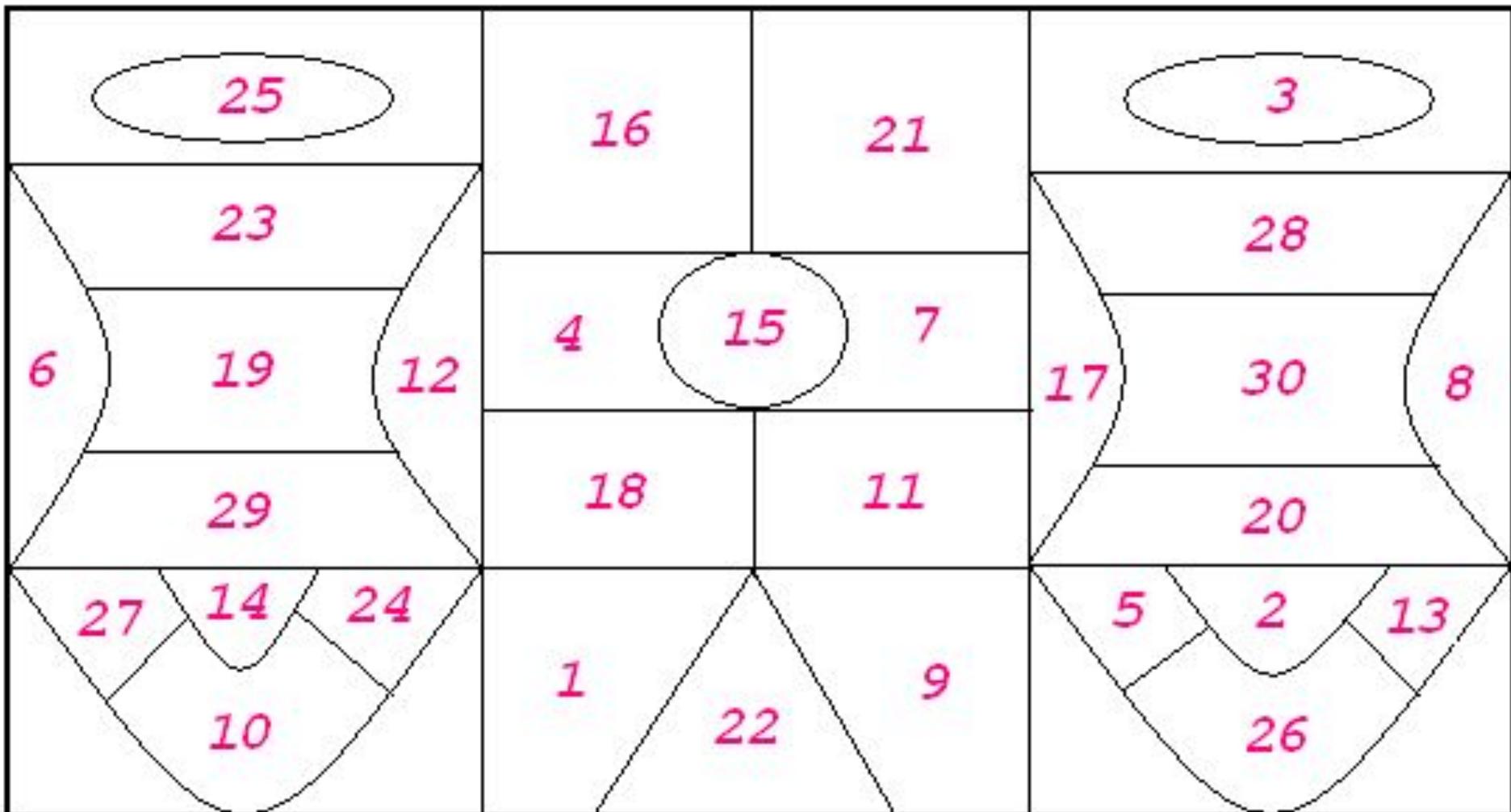
Конкурс болельщиков «Самый быстрый»



Вызываются два болельщика от каждой команды. Нужно как можно быстрее указать по порядку все числа. Время засекается на секундомере. Выигрывает тот, справится быстрее. Этот болельщик приносит своей команде 5 очков.

▶ старт

назад



назад



Найдите ошибку!



$$\frac{3}{5}z + \frac{2}{3}z - 3 = \frac{4}{5},$$

$$\frac{9}{15}z + \frac{10}{15}z - 3 = \frac{4}{5},$$

$$\frac{19}{15}z - 3 = \frac{4}{5},$$

$$\frac{19}{15}z = 3\frac{4}{5},$$

~~$$z = \frac{19}{15} : 3\frac{4}{5} = \frac{19}{15} : \frac{19}{5}, \quad z = 3\frac{4}{5} : \frac{19}{15} = \frac{19}{5} : \frac{19}{15},$$~~

~~$$z = \frac{19}{15} \cdot \frac{5}{19} = \frac{1}{3}.$$~~

$$z = \frac{19}{5} \cdot \frac{15}{19} = 3.$$

Ответ:



Анаграмма

Анаграмма - это такая загадка, в которой при перестановке слогов и букв (например: "липа - пила", "актер - терка", "зола - лоза", "соль - лось"), а также при чтении справа налево (например: "колесо - оселок", "кот - ток", "Милан - налим") слово приобретает новое значение.

анаграмма

Случайно, может быть, катались
Когда-нибудь во мне и вы.
Мои колеса быстро мчались
По улицам былой Москвы...
Но если бы двум буквам место
Переменили вы во мне,
То я бы полетела с треском
В ночной небесной тишине!

Карета-ракета

Ответ:



Верное равенство.

Вставьте в скобки левой части "равенства" нужные слова, чтобы "равенство" было верным.

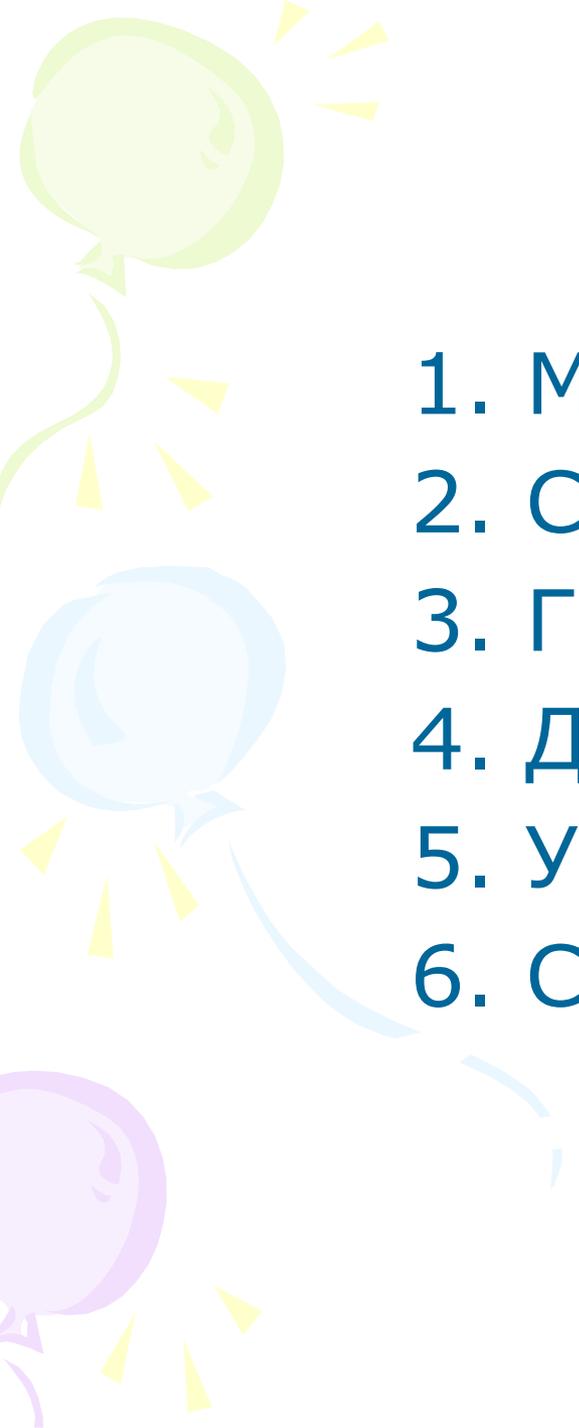
Например:

Б+(часть бильярдного стола)=(одежда)

Ответ: Б + луза = блуза

- М+(змея)=(родственник)
- С+(занятие)=(грызун)
- Гр+(преисподняя)=(атмосферные осадки)
- Д+(часть окна)=(театральный жанр)
- У+(плохая оценка)=(язвительный намек)
- С+(любитель мышей)=(домашнее животное)

ОТВЕТЫ



ОТВЕТЫ:

1. М + уж = муж
2. С + урок = сурок
3. Гр + ад = град
4. Д + рама = драма
5. У + кол = укол
6. С + кот = скот



Сколько времени?

Оцените изящество чудной задачи –
сколько времени на этих часах?

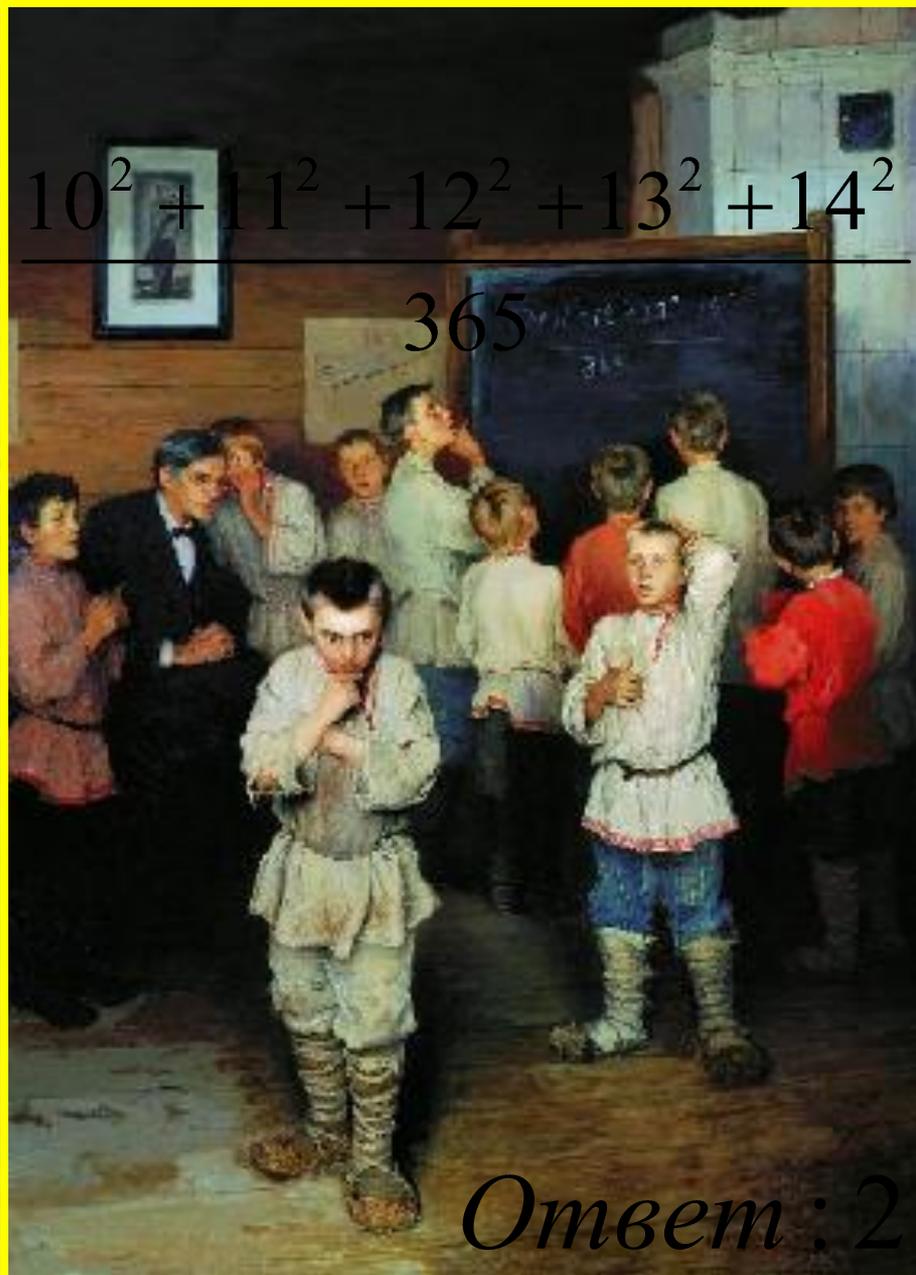


Ответ:

Десять минут
седьмого.



«Устный счет»



Картина называется

«Устный счет».

Написал ее художник

Н.П.Богданов-

Бельский в 1895 году.

Посмотрите, как
сосредоточенно
думают все ученики.

Какую же задачу задал
ученикам учитель? Не
сможем ли решить ее
мы?

Задача

Ответ



«Как нет на свете без ножек столов,
как нет на свете котов без усов
и без панциря раков,
так нет в арифметике действий без
знаков»

Задание:

Расставьте математические знаки и скобки,
чтобы получилось верное равенство:

$$1 \dots 2 \dots 3 \dots 4 \dots 5 \dots 6 = 1$$





Решите задачу.

В двух корзинах 7,92 кг овощей. В одной из них на 20% больше чем в другой. Сколько кг овощей в каждой корзине?

$$\begin{array}{l} 1 \text{ корзина} - x + 0,2x \\ \quad \quad \quad 7,92 \text{ кг} \\ 2 \text{ корзина} - x \end{array} \left. \vphantom{\begin{array}{l} 1 \text{ корзина} \\ 2 \text{ корзина} \end{array}} \right\}$$

$$x + 0,2x + x = 7,92$$

$$2,2x = 7,92$$

$$x = 7,92 : 2,2$$

$$x = 3,6 - 2 \text{ корзина}$$

$$7,92 - 3,6 = 4,32 - 1 \text{ корзина}$$

подсказка

ответ

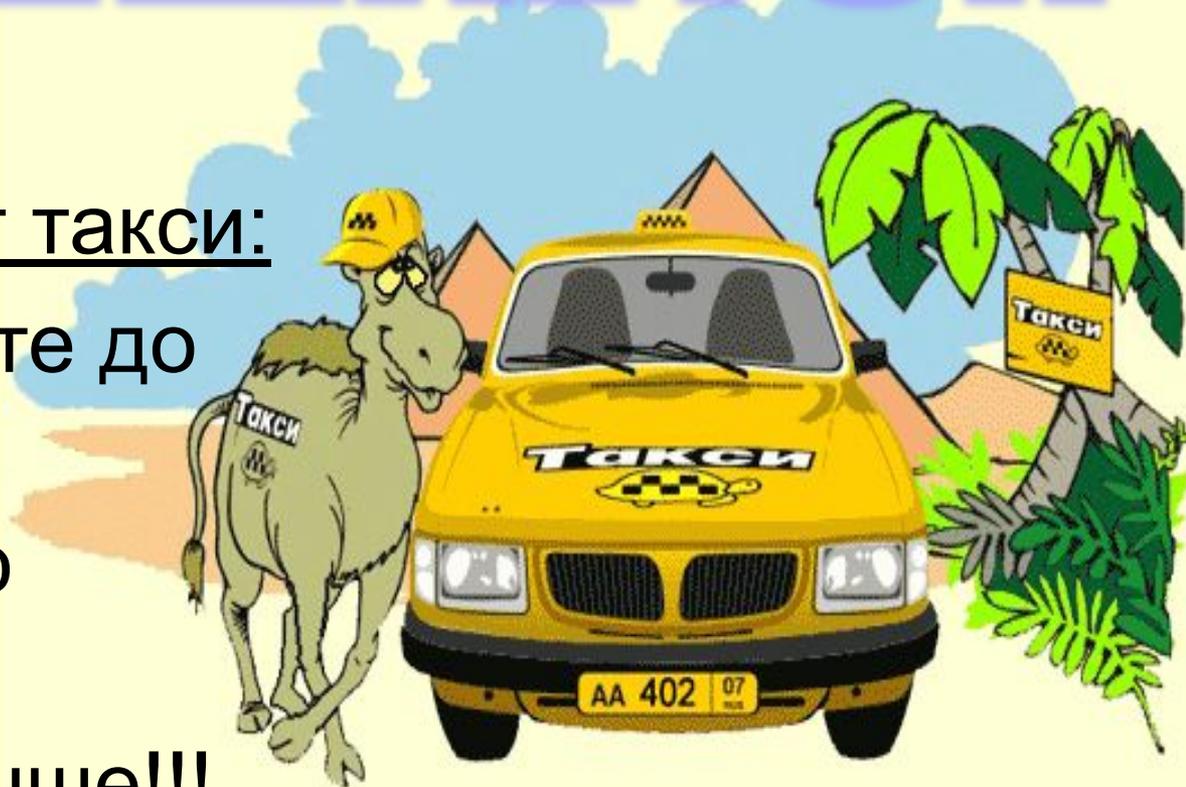


СМЕЯТЬСЯ РАЗРЕШАЕТСЯ

Вовочка

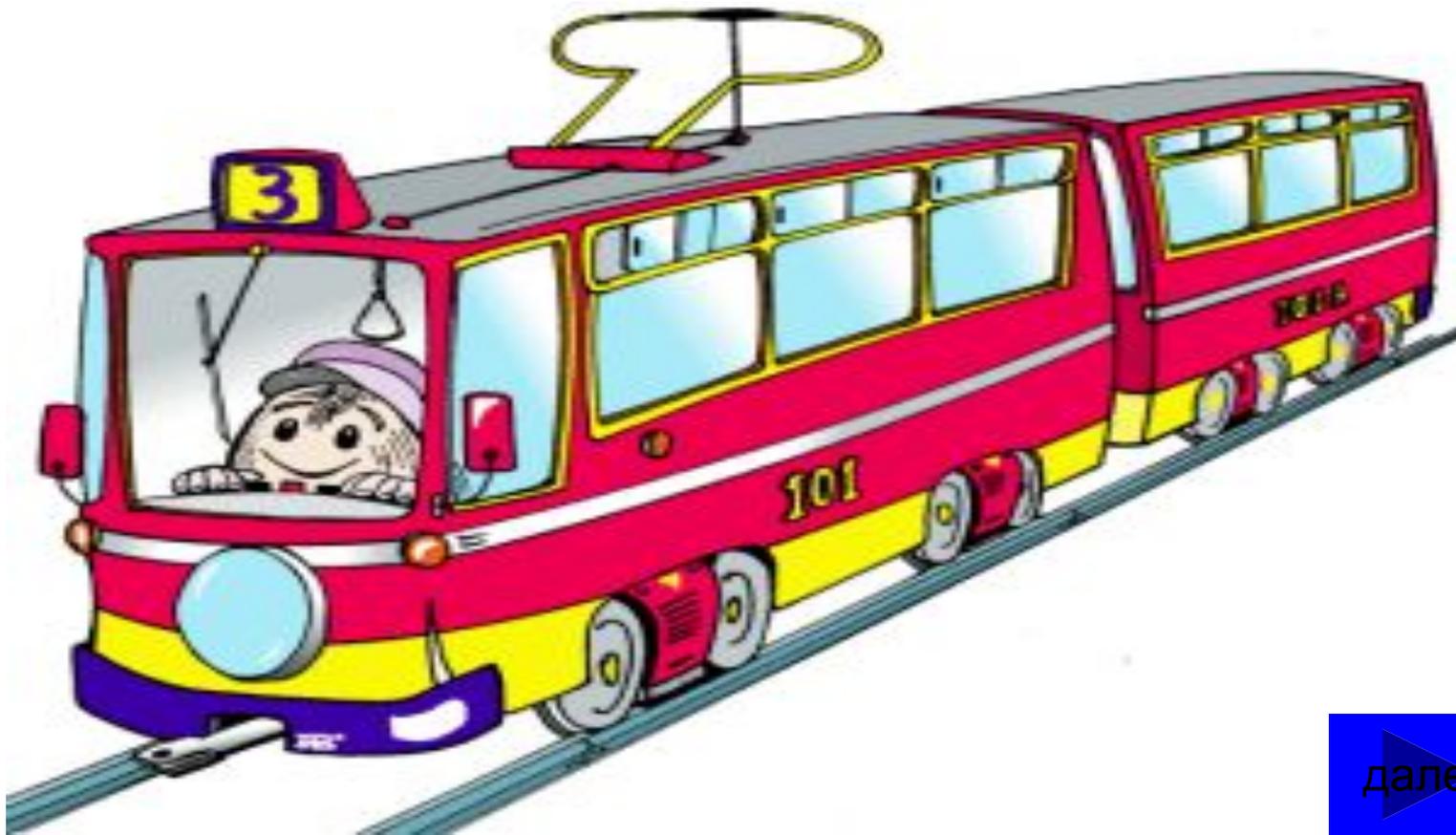
останавливает такси:

- Дядя, подвезите до школы.
- Я еду в другую сторону.
- Да это еще лучше!!!



В трамвае:

- Мальчик, а разве вас не учат в школе, что нужно уступать место старшим?
- Не учат. У нас каникулы.



В библиотеке.

Ученик:

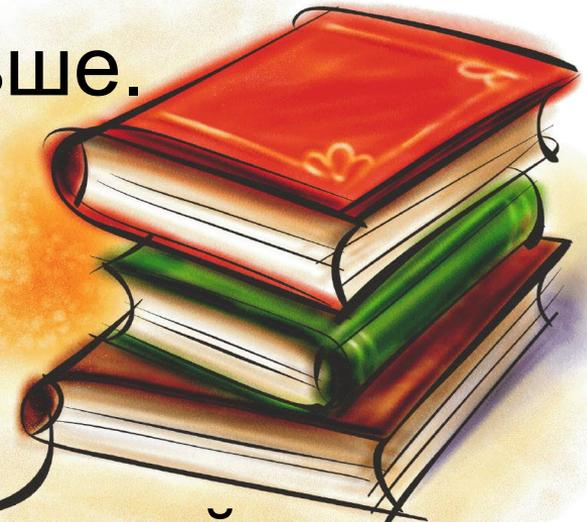
- Дайте мне книжку, но потоньше.

Библиотекарь:

- Это почему же так?

Ученик:

- А это мы с 6-б соревнуемся, какой класс больше прочтет книг?





**- Петя, - предупредила
мама, - будь
осторожен с
молотком, а то
вместо гвоздя по
пальцам стукнешь.**

**- Не беспокойся, мама,
гвоздь держит Коля!**



Мальчик сложил квадратный листок бумаги пополам, потом ещё раз и ещё раз. В центре того, что получилось, он проделал дырку, а потом снова развернул лист. Сколько дырок он увидел?



- а) 2
- б) 3
- в) 4
- г) 6
- д) 8

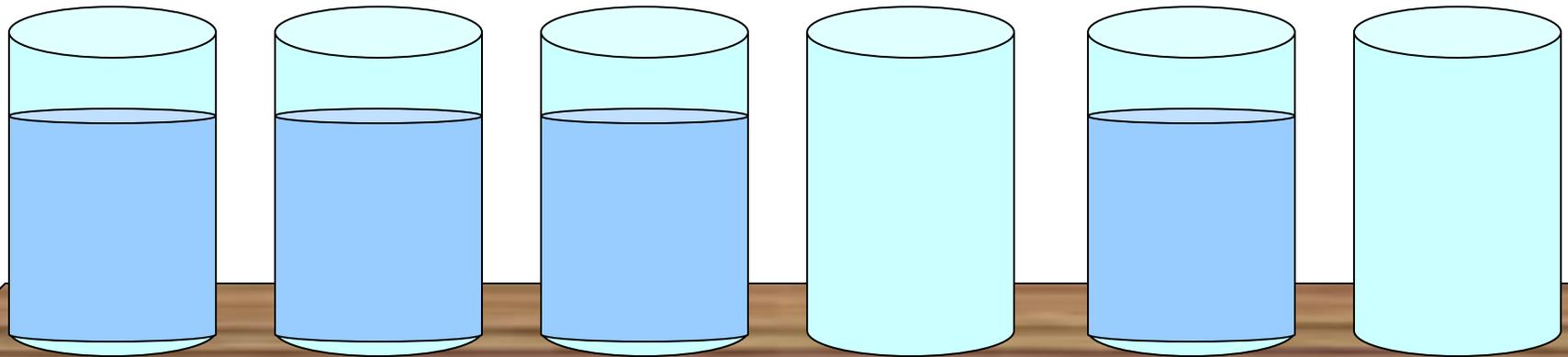
ОТВЕТ





Игра «**С**таканы»

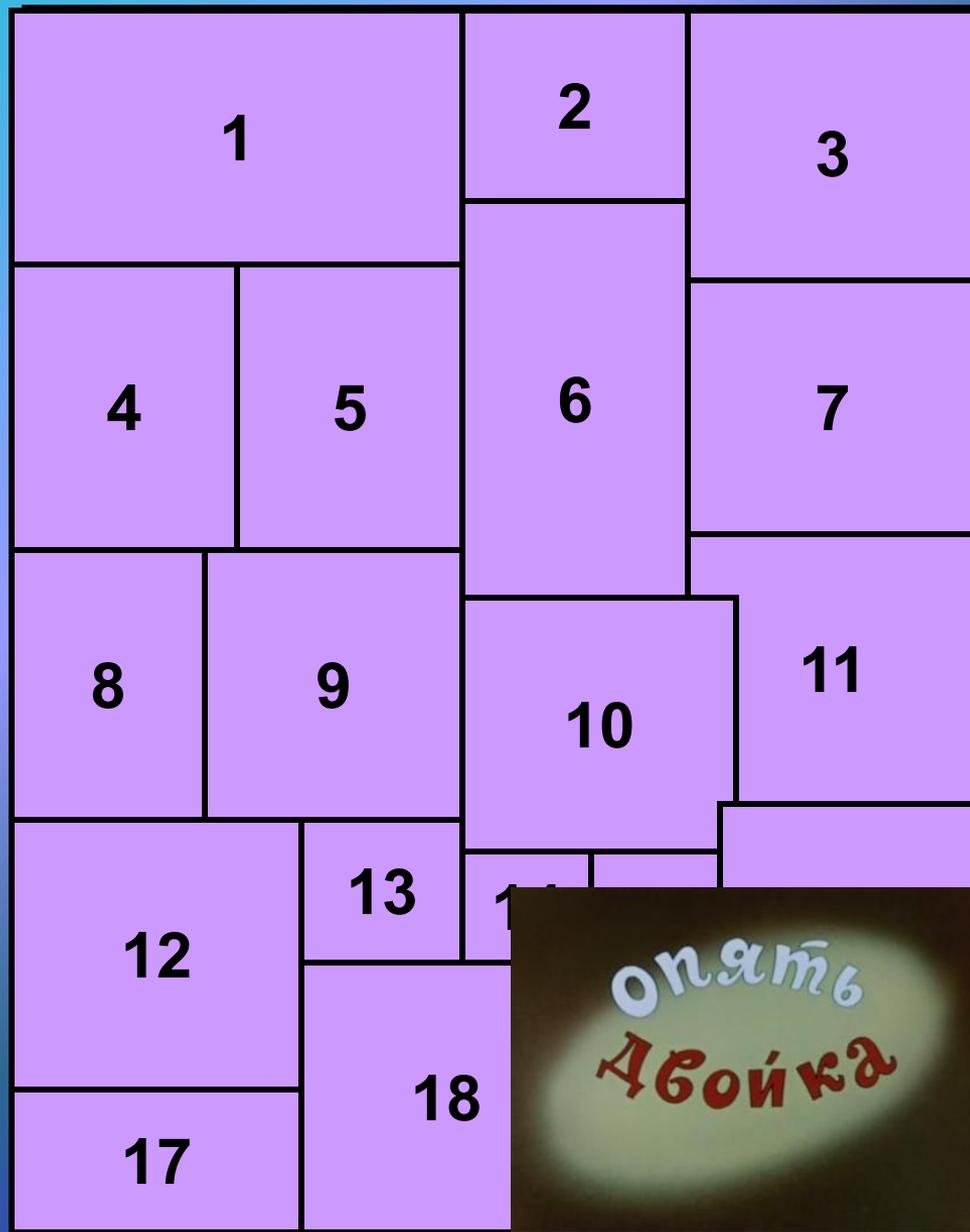
Вы видите, что на столе стоят 3
наполненных водой стакана и 3 пустых.
Задача: сделать так, чтобы пустые и
полные стаканы чередовались. Брать в
руки разрешается только один стакан.



ОТВЕТ



Поочередно
открывая
закрашенные части,
как можно раньше
угадайте какая
изображена картина.



ОТВЕТ



Однажды отец сказал своим сыновьям: «Оседлайте своих коней, и езжайте из одного города в другой. Чей конь придет к финишу последним, тот получит награду». Сыновья сели на коней и едва плетутся. Навстречу мудрец, спрашивает в чем дело, почему они так медленно едут. Те рассказывают. Он им сказал всего два слова, и не прошло минуты, как они уже скакали к финишу изо всех сил. Что он им сказал?



«Поменяйтесь конями»

ОТВЕТ

ПЕРЕХОД ХОДА



- www.nivagold.ru/raznoe1/cony/cony.htm
- www.collection-zagadok.ru
 - <http://www.xrest.ru/original/5744/>
 - <http://sammler.ru/index.php?showtopic=80191>
 - mozgun.ru

